

(51) Classification internationale des brevets 6 :		TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS (PCT
		(11) Numéro de publication internationale: WO 99/64650
D02G 1/12, 1/16, A41D 27/02, 27/06, D04H 1/42	A1	(43) Date de publication internationale: 16 décembre 1999 (16.12.99)
(21) Numéro de la demande internationale: PCT/FR: (22) Date de dépôt international: 4 juin 1999 (d (30) Données relatives à la priorité: 98/07554 11 juin 1998 (11.06.98) (71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US); DIA PERFORMANCE FIBRES [FR/FR]; Ava l'Hermitage, Boite postale 89, F-62054 Saint Blangy Codex (FR).	PI RHO	BY, CA, CH, CN, CU, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GD, GB, GM, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, NK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, JPT, RO, RU, SD, SE, KG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, YU, AZ, ZW, brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, UG, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet eurapéen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, TI, LU, MC, NL, PT, SE), brevet OAPI (BE, BL, CF, CG, CT, CM, GA, GR) (GW, MM, MR).
 (72) Inventeurs; et (75) Inventeurs/Déposants (US seulement): KRATZKE, Hartmut (DE/DE): Gartenweg 8, D-24619 Rendswhuten (DE). LASCH, Jürgen (DE/DE): Am Höhrkamp 2, D-24537 Neumünsser (DE), SCHEFFLER, Carsten (DE/DE): Enervide 61, D-24536 Neumünster (DE), SCHULTZ, Helmut (DE/DE): Kiebitzweg 20a, D-24539 Neumünster (DE). (74) Mandataire: ESSON, Jean-Pierre; Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle. CR.LT. Carnères. Boîte postale 62. F-69192 Saint-Fons Cedex (FR). 		

STAYING MATERIAL

(54) Titre: UTILISATION DE FIBRES A FRISURE TRIDIMENSIONNELLE POUR LA FABRICATION DE TISSU OU TOILE DE RENFORT, ET TISSU DE RENFORT OBTENU

(57) Abstract

The invention concerns the use of three-dimensional crimping fibres for making interlining such as staying materials for clothes and resulting materials or fabrics. More particularly, the invention concerns the use of crimped fibres for making nonwoven surfaces to be used as staying or lining fabric for clothes. The invention is characterised in that the fibres used have three-dimensional crimping and a yam count ranging between 0.9 dtex and 5 dtex, preferably between 1 and 3.3 dtex.

(57) Abrégé

L'invention concerne l'utilisation de fibres à frisure tridimensionnelle pour la fabrication de tissus de renfort tel que les toiles de renfort pour vétements et les tissus ou toiles ainsi obtenus. Elle concerne plus particulièrement l'utilisation de fibres frisées pour la réalisation de surfaces non-tissées destinées à être utilisées comme tissu de renfort ou remplissage pour vêtement. Selon l'invention, les fibres utilisées présentent des frisures tridimensionnelles et un titre compris entre 0,9 dtex et 5 dtex, de préférence entre 1 et 3,3 dtex.

COMPANIE COPED 1 ad